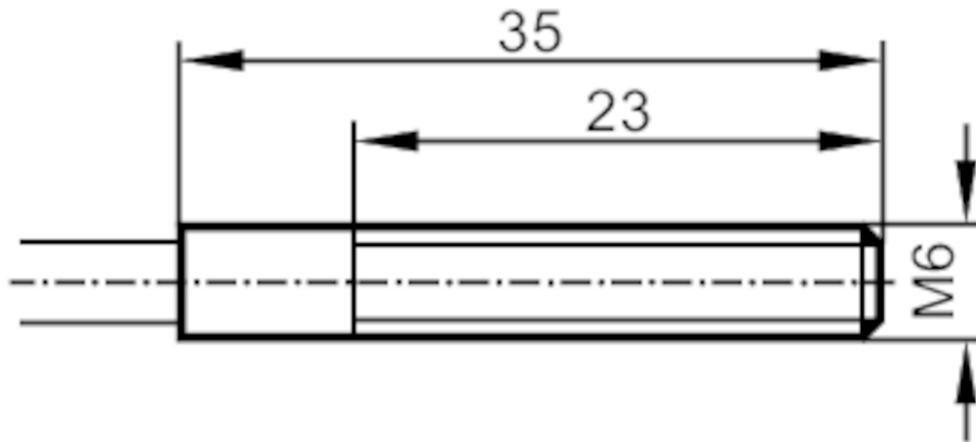




Fibras ópticas - sistema de reflexión directa

FT-00-M-W-M6/3M



Campo de aplicación

Principio de funcionamiento	Sistema de reflexión directa
Aplicación	Elevada resistencia a temperaturas extremas; Versión muy resistente para el uso en entornos industriales muy exigentes; Resistente a una gran variedad de productos químicos corrosivos

Rango de detección

Alcance con amplificador para fibra óptica tipo	OCF; OKF
OCF (High Power)	
Alcance de la fibra óptica [mm]	270
OKF	
Alcance de la fibra óptica [mm]	22

Condiciones ambientales

Temperatura ambiente [°C]	-40...150
---------------------------	-----------

Datos mecánicos

Peso [g]	174,5
Tipo de cabezal de detección	recto
Rosca del cabezal de detección	M6
Longitud del cabezal de detección [mm]	35
Longitud [mm]	3000

E21154



Fibras ópticas - sistema de reflexión directa

FT-00-M-W-M6/3M

Radio de curvatura mínimo [mm]	45
Disposición de fibra	⊙
Diámetro de la bobina [mm]	1,6
Diámetro de la fibra [mm]	0,05
Diámetro exterior [mm]	5,4
Material de la fibra	vidrio
Material del cabezal de la fibra	inox (1.4571 / 316Ti)
Material del revestimiento	metal silicona

Notas

Cantidad por pack	1 unid.
-------------------	---------